CASE CONSTRUCTION

SÉRIE N

TRACTO-CHARGEUR

570N XT

INDUSTRIEL. INDISPENSABLE.

La force industrielle signifie une capacité de levage de plus de 6 500 lb. La force industrielle signifie des vitesses de route les plus rapides. La force industrielle signifie une direction plus facile, un meilleur système de freinage et une gamme de fonctions pour un maximum de contrôle, de confort et de visibilité. Et en ce qui concerne le modèle industriel 570N XT, sa force industrielle est sérieuse.

Capacité de levage la meilleure de l'industrie

Comfort Steer™*
*Fonction en option

Vitesse de route la plus rapide

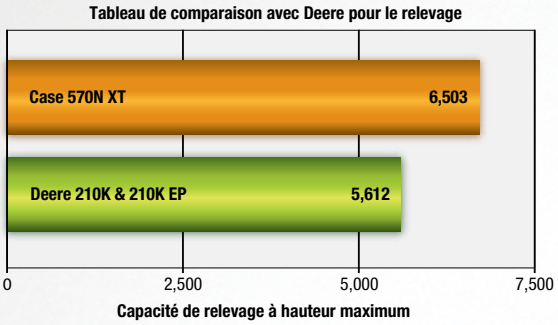
Servofreins

Système Ride Control™

Siège pivotant

Applications

PRÉPAREZ-VOUS À ROULER.



BRAS DE CHARGEMENT DE FORCE INDUSTRIELLE

Avec 6 503 lb de capacité de levage, aucun autre tracteur-chargeur n'a la capacité de creuser, de soulever et de charger comme CASE. La tringlerie parallèle en ligne robuste avec un design solide à travers les tiges, des cylindres à double godet et une fonction de rétention du matériel standard effectuent un transfert égal de la charge du godet pour un cycle de déchargement plus rapide et avec un minimum de renversement. De plus, un arrêt mécanique secoue le matériel lors du déversement par son impact métal sur métal.

OBTENEZ-EN PLUS AVEC RIDE CONTROL™

Créé par CASE. Perfectionné par CASE. Faites l'expérience de la fonction Ride Control™ – une option de stabilisation du bras de chargement à bouton poussoir qui réduit l'effet de rebondissement à des vitesses élevées pour plus de rétention de la charge et pour en déplacer davantage plus rapidement.

DOTÉ DE SERVOFREINS POUR UN MEILLEUR FREINAGE

Un freinage hydraulique vous permet de ralentir et d'arrêter plus facilement et en douceur. Nous avons même baisser l'emplacement de la pédale du frein pour que le freinage soit plus confortable pour les opérateurs.

MÊME PUISSANCE, MÊME COUPLE, MOINS DE CARBURANT

Concernant les normes d'émission de Tier 4 provisoire, le modèle 570N XT a maintenu ce qui est important et amélioré ce qui peut aider. Un moteur turbocompressé de 3,4-litres RGER (recirculation des gaz d'échappement refroidis) livre la performance des générations précédentes tout en offrant une réponse plus rapide du moteur et réalisant des économies de carburant d'au moins 5 %. Et tandis que d'autres solutions ont nécessité un capot plus grand qui réduit la visibilité, les nôtres sont demeurées les mêmes. Cela va au-delà de la conformité.

Nos tracto-chargeurs Case sont utilisés pour toutes les applications, allant du nivellement au transport de granit. Le temps de disponibilité est fantastique – près de 1 600 heures par année sans aucun souci. Je suis un client de Case depuis plus de 15 ans grâce à la performance et la fiabilité de l'équipement.

— **BILL CLARK**, AAA Landscape

PIVOTEZ POUR MIEUX VOIR

Le modèle 570N XT offre un siège à pivotement à trois positions pivotant à 15° et 30° vers la droite pour mieux voir les accessoires arrière. Il place les commandes arrière à portée de main tout en vous permettant de garder la main sur le volant et un oeil à l'avant.

POLYVALENCE À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR.

SOYEZ PRÊT À AGIR AVEC DES COMMANDES PRATIQUES

Des commandes intuitives, telles qu'un levier de commande de chargement entièrement intégrée avec une déconnexion de la transmission activée par un doigt et un verrouillage du différentiel ainsi qu'un commande à bascule pour le système hydraulique auxiliaire, permettent aux opérateurs d'agir rapidement selon les conditions changeantes.

Commandes arrière pratique.

COUPEZ LES VIRAGES DE MOITIÉ AVEC COMFORT STEER™

Exclusive à CASE, l'option Comfort Steer réduit le braquage entre butée en se déplaçant de braquage complet à droite au braquage complet à gauche (et vice versa). Vous pouvez charger, empiler, et remblayer beaucoup plus rapidement avec moins d'inconfort pour l'opérateur pendant toute la journée.

Comfort Steer™ à bouton poussoir disponible.

VISIBILITÉ 360°

Avec un capot en angle qui permet une meilleure visibilité aux accessoires avant, les ailes spécialement conçues qui vous permettent une meilleure visibilité des accessoires arrière et une verrière découpée* qui vous procure une vue claire de la chargeuse à pleine hauteur, le modèle 570N XT vous offre la vision globale pour faire le meilleur travail.

*Verrière à profil bas

CHOISISSEZ UNE VERRIÈRE OU UNE CABINE

À une hauteur de seulement huit pieds et neuf pouces, la verrière à profil bas certifiée ROPS/FOPS en option offre un excellent dégagement pour les arbres, les abris ou les porte-à-faux et comprend une découpe pour une vision de la chargeuse à pleine hauteur. Vous travaillez en conditions extrêmes? Choisissez la cabine à deux portes disponible avec verre du plancher au plafond, un appareil de chauffage, de dégivrage et d'air climatisé et des essuie-vitres.

FACILITÉ DE L'ENTRETIEN.

LA MAINTENANCE FAIT PARTIE DE NOUS

L'équipement Case est durable, et c'est ce dont vous avez besoin. Nous vous rendons la vie simple. Le modèle 570N XT ne fait pas exception. Des refroidisseurs escamotables et un capot à bascule jusqu'aux points de services situés au niveau du sol, vous pouvez effectuer l'entretien quotidien en quelques minutes seulement. C'est le meilleur moyen de vous aider à obtenir la meilleure performance et la durée de vie la plus longue de votre machine.

ACCÈS FACILE À TOUT

1. Mât de sécurité le plus performant pour abaisser/relever
2. Filtres amovibles
3. Capot basculant
4. Freins à disque humide externes
5. Jauges visibles regroupées
6. Refroidisseurs basculants
7. Terminal de démarrage sécuritaire et interrupteur général (en option)

CARACTÉRISTIQUES SANS ENTRETIEN

- Joints universels lubrifiés
- Courroie auto-réglable

AUCUN OUTIL REQUIS

Le tracto-chargeur 570N XT de CASE poursuit la tradition d'entretien simple avec des caractéristiques comme l'accès sans outil aux points d'entretien de routine.

COMMANDE.
A DISTANCE.
570N XT
CASE
RIDE CONTROL

SiteWatch™

Disponible sur tous les tracto-chargeurs 570N XT, la solution télématique SiteWatch™ de CASE élimine les barrières de la gestion de la flotte vous permettant de contrôler et de gérer plusieurs machines et sites de travail de votre bureau, où qu'il soit. Vous n'avez plus à compiler manuellement les heures de fonctionnement de la machine et les niveaux de carburant. Obtenez les données métriques sur la performance en temps réel, les analyses des périodes d'inactivité, les intervalles d'entretien planifié et les alertes de sécurité programmables envoyées à n'importe quel ordinateur, n'importe quand, n'importe où.

LE SUPPORT EST DE SÉRIE

Couverture des garanties de base et supplémentaire*

Garantie gratuite du groupe motopropulseur de série 2 ans/2 000 heures en plus d'une garantie de base offrant une couverture complète pendant 1 an/un nombre illimité d'heures de fonctionnement

*Pour les limitations, les exclusions et la confirmation des polices en vigueur, consultez votre concessionnaire Case.

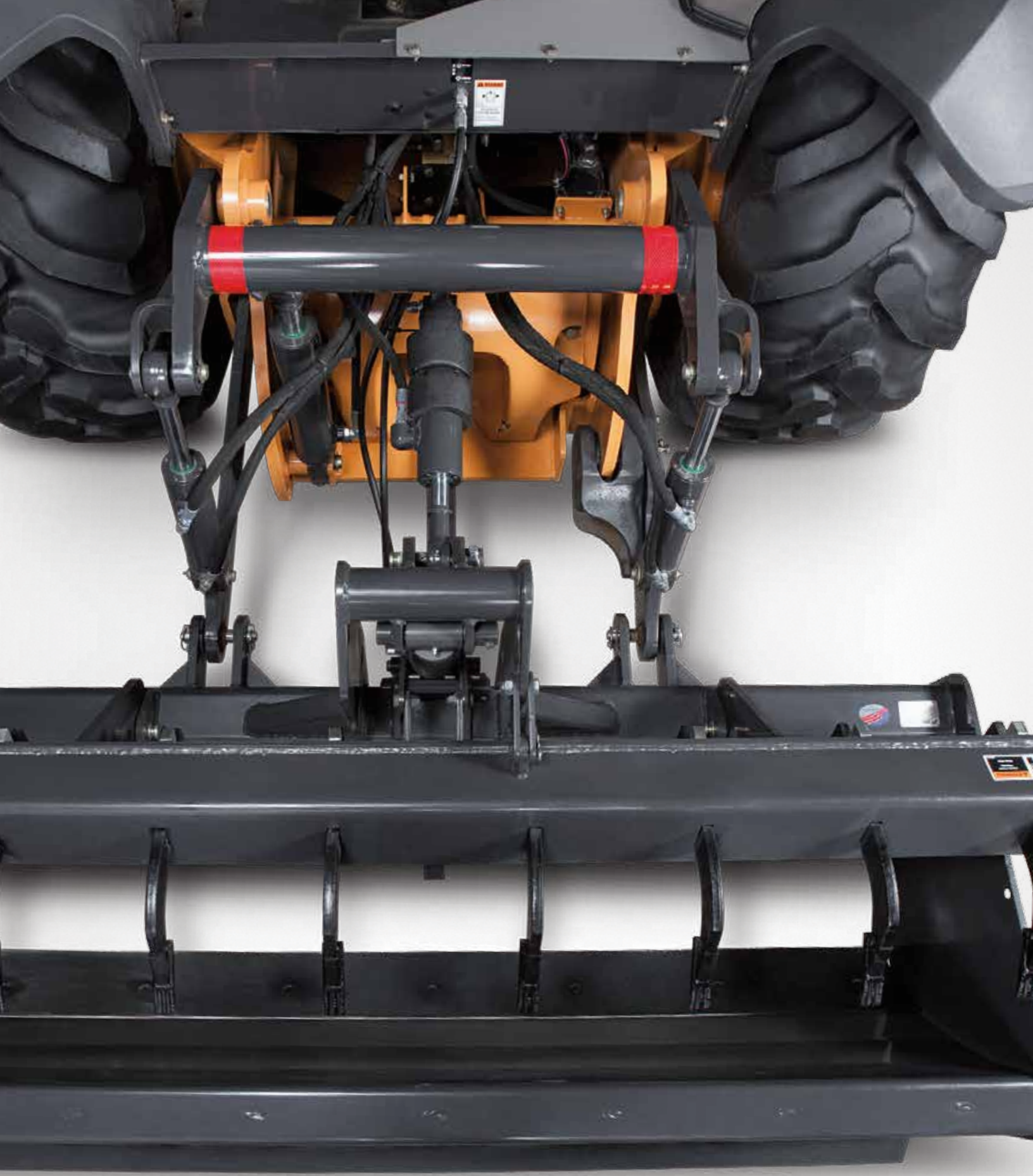
Assistance en cas de panne

De série sur tout équipement CASE.

MEILLEURES SOLUTIONS DE SOUTIEN TECHNIQUE

Votre concessionnaire CASE connaît le mieux la façon dont vous pouvez optimiser votre investissement en équipement et disponibilité, grâce aux pièces d'origine CASE, au service d'experts et une gamme complète de solutions de soutien des produits – y compris les pièces remises à neuf et détachées de Case. CASE offre une plus vaste gamme de pièces et des livraisons plus rapides, grâce à neuf centres de distribution de pièces en Amérique du Nord et un système de prévision qui veille à ce que les bonnes pièces soient disponibles quand vous en avez besoin. Et seuls les concessionnaires CASE ont un accès exclusif à l'outil d'entretien électronique (Electronic Service Tool) pour un diagnostique rapide et une immobilisation plus brève de la machine.

CNH INDUSTRIAL PARTS & SERVICE



UNE CHARGEUSE CHARGÉE.

COMMUTATEUR ACCESSIBLE DE VOTRE SIÈGE AVEC LE COUPLEUR HYDRAULIQUE

Les tracto-chargeurs de CASE offrent un coupleur rapide hydraulique en option. Son design distinctif est construit pour correspondre à une vaste gamme de godets, de fourches, de grappins et d'autres accessoires — tous disponibles chez CNH Parts – et qui vous permet de changer les accessoires facilement depuis le confort de votre siège.

DES ACCESSOIRES EN QUANTITÉ ET UN ATTELAGE UNIQUE

Au-delà du godet 4 en 1 et des douzaines d'autres accessoires polyvalents CASE, votre tracto-chargeur offre également un assortiment d'accessoires d'attelage arrière en trois points et est compatible avec tous les attelages standard de classe 2. Et seulement CASE offre un attelage à trois points avec des étriers réglables. Cette caractéristique exclusive à l'industrie offre à l'opérateur la possibilité de régler la quantité d'oscillation dans les accessoires arrière pour une meilleure précision.

PTO-READY

Le modèle 570N XT peut aussi être équipé de PTO hydraulique qui convient à une plus grande gamme d'accessoire.

LA SÉRIE N
TRACTO-CHARGEUR

CARACTÉRISTIQUES	570N XT
Moteur	FPT F5T F5HFL413D
Cylindrée/Cylindres - po³ (L)	207 (3,4)/4
Certification des émissions*	Tier 4 Interim (CEGR/DPF)
Puissance brute en HP (kW) @ 2 200 TR/MIN	85 (63,4)
Puissance nette en HP (kW) @ 2 000 TR/MIN	78 (58)
Couple net maximale – lb. pi (Nm)	276 (374)
Débit du système – gpm (L/min)	28,5 (108)
Vitesse de déplacement maximale vers l'avant mi/h (km/h)	24,3 (39,1)
Force verticale de l'attelage 3 points – lb. pi (N)	3,501 (15 574)
Capacité de levage à hauteur maximale - lb (kg)*	6,503 (2 950)
Effort d'arrachement du godet – lb (N)**	10,325 (45 928)
Poids opérationnel, 4WD – lb (kg)	12,898 (5 850)
Effort d'arrachement des cylindres de levage – lbf (kN)	9,271 (41,2)
Effort d'arrachement des cylindres de déversement - lb (kN)	9,607 (42,7)
DIMENSIONS	
Hauteur au sommet de la cabine	9 pi 0 po (2,74 m)
Axe de la charnière du godet - complètement soulevé	11 pi 3 po (3,41 m)
Hauteur de fonctionnement globale – complètement soulevé	13 pi 9 po (4,17 m)
Longueur globale avec attelage trois points	16 pi 11 po (5,15 m)
Angle de déversement à hauteur maximale	46˚
Espace de déversement à hauteur maximale. 45˚Déversement	8 pi 8 po (2,63 m)
Espace de déversement à hauteur maximale. 45˚ Déversement	2 pi 2 po (0,66 m)
Retour du godet au niveau du sol	40˚
Profondeur d'excavation en dessous du niveau du sol avec godet à plat	7,8 po (0,19 m)
Empattement	7 pi 1 po (2,15 m)
Portée de la ligne centrale de l'essieu avant – Godet au sol	6 pi 3 po (1,89 m)
Rayon de braquage au niveau du trottoir, freins 4 RM serrés	11 pi 7 po (3,52 m)

REMARQUE : les dimensions de la chargeuse avec 4 RM, des pneus arrière de 19,5 L X 24,0 et un godet tout usage de 82 po (2,08 m) à moins d'indication au contraire.
*CEGR = Recirculation des gaz d'échappement; DPF = Filtre des particules diésel.
**Machines équipées d'un godet 4-en-1.

ROBUSTESSE DE CASE

Déjà à vitesse supérieure à l'arrivée du fondateur J.I. Le moteur à vapeur portable de Case en 1869 sera à l'origine de la construction des premières routes au début des années 1900. La route était tracée. Aujourd'hui, CASE change les règles du jeu en ce qui a trait au matériel de construction, au financement, aux pièces et à l'entretien.

CASE révolutionne le secteur avec la première chargeuse-pelleteuse montée en usine (1957), Ride Control™, le concept de flèche hypercentrique et ProCare. C'est cette ingéniosité et l'état d'esprit qui alimente notre recherche constante de performance et productivité à la fine pointe de la technologie dans chaque machine de notre gamme complète d'équipement lourd et léger.

Tout cela est soutenu par un portefeuille de plus de 10 000 pièces FEO, REMAN et Gold Value, plus de 350 points de vente en Amérique du Nord, et des services financiers et d'assurance inégalées qui garantissent le meilleur soutien toujours à portée de main. Quand tout est dit et fait, notre force est aussi solide que les machines que nous fabriquons, le soutien et le service que nous offrons, et surtout, le vote de confiance des clients de CASE.

CNH INDUSTRIAL CAPITAL

Des programmes de financement spécialisées et des forfaits de location flexibles vous placent dans le siège du conducteur de l'équipement à la fine pointe de la technologie CASE, alors que nos garanties sans compromis et nos plans de protection compréhensifs garantissent la protection de votre équipement. À titre d'unique société de financement dédiée à CASE, nous offrons des produits robustes et des services conçus selon vos besoins, et nous sommes les seuls offrant les services de professionnels des services chez votre concessionnaire CASE.

Pour en apprendre davantage sur CASE ou pour un service à la clientèle attentif, visitez votre concessionnaire le plus près, composez le 1-866-54-CASE6 ou visitez-nous en ligne à CaseCE.com.

CASE CONSTRUCTION

CaseCE.com

CASE Customer Assistance
866-54-CASE6

©2014 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. Case est une marque de commerce enregistrée aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, est la propriété de, et est exploitée sous licence, par CNH Industrial N.V., ses divisions et ses filiales. CNH Industrial Capital, une marque de commerce enregistrée aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, est la propriété de, et est exploitée sous licence, par CNH Industrial N.V., ses divisions et ses filiales. Imprimé aux États-Unis

Formulaire no CCE201404TC-FR
Remplace le Formulaire No. CCE201401TC

SAFETY™ NEVER HURTS Veuillez toujours lire le manuel de l'opérateur avant d'utiliser tout équipement. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les mises en garde de sécurité du produit et utilisez tous les dispositifs de sécurité fournis.

REMARQUE : Tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions EPA en vigueur.

REMARQUE : Toutes les caractéristiques sont déclarées conformes aux normes SAE ou aux pratiques recommandées qui s'appliquent.

Contient 10 % de fibres recyclées

IMPORTANT : Case Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis et sans que cela n'entraîne d'obligation de sa part. La disponibilité de certains modèles et équipements varie en fonction du pays dans lequel l'équipement est utilisé. Les illustrations et le texte peuvent inclure des équipements et accessoires en option mais peuvent ne pas inclure tous les équipements de série. Votre concessionnaire/distributeur Case sera en mesure de vous procurer des détails et les spécifications des produits disponibles dans votre région.

Biodiesel Ready Les équipements de construction Case sont compatibles avec le carburant d'origine agricole.